

EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE  
FORMAT



INFORMATII PERSONALE

Nume VALEA EMILIAN ȘTEFAN  
Adresa  
Telefon  
Fax  
E-mail [emilvalro@yahoo.com](mailto:emilvalro@yahoo.com) sau [emilian.valea@ct.upt.ro](mailto:emilian.valea@ct.upt.ro)

Nationalitate română

Data și locul nasterii 27.12.1950 Arad, județ Arad

EXPERIENTA PROFESIONALĂ

- Data (de la-pana la) Din septembrie 2014 până în prezent
- Numele si adresa angajatorului Universitatea «Politehnica» Timișoara P-ța Victoriei 1-2, Facultatea de Construcții, str. Traian Lalescu nr. 2A, Departamentul Construcții Civile și Instalații CCI  
Învățământ superior
- Tipul activitatii sau domeniul de activitate Conferențiar universitar titular
- Pozitia Titular la disciplinele: ; Optimizarea și modernizarea sistemelor de încălzire OMSI (Master) an I și an II; Instalații pentru construcții la Facultatea de Arhitectură specializarea Mobilier și amenajări interioare an III, Building Services curs in limba engleză la construcții civile secția engleză „Politehnica International” an III; Tehnologia instalațiilor; Rețele termice; Automatizări în instalații; an IV specializarea Instalații pentru construcții
- Activități principale si responsabilitati
- Data (de la-pana la) Din septembrie 2009 până în septembrie 2014
- Numele si adresa angajatorului Universitatea « Politehnica » Timișoara P-ța Victoriei 1-2, Facultatea de Construcții, str. Traian Lalescu nr. 2A, Departamentul Construcții Civile și Instalații CCI
- Tipul activitatii sau domeniul de activitate Învățământ superior
- Pozitia Șef lucrări universitar titular

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	<p>Titular la disciplinele : Instalații de încălzire ; Instalații pentru construcții (la Facultatea de Arhitectură pentru specializările arhitectură și respectiv mobilier și amenajări interioare); Instalații pentru construcții curs în limba engleză la construcții civile secția engleză „Politehnica Internațional” ; Tehnologia și montajul instalațiilor ; Rețele termice ; Automatizarea instalațiilor; Optimizarea și modernizarea sistemelor de încălzire (Master)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	<p>Din 07.02.2012 până în prezent</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	<p>Compania Locală de Termoficare S.C. COLTERM S.A. Timișoara 300092, str. Episcop Joseph Lonovici nr. 4, reprezentată prin mandatar hotărât de AGA a CL Timișoara</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul> </li> </ul>	<p>Participare la administrarea societății Membru în Consiliul de Administrație</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	<p>Conform contractului de administrare În anul universitar 2008-2009</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	<p>Universitatea « Politehnica » Timișoara Facultatea de Construcții Catedra Instalații pentru Construcții, str. Traian Lalescu nr. 2A</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul> </li> </ul>	<p>Învățăământ superior Șef de lucrări asociat</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	<p>Cursurile la disciplinele: Instalații de încălzire; Instalații pentru construcții (la Facultatea de Arhitectură și respectiv la Facultatea de Hidrotehnică); Tehnologia și montajul instalațiilor; Rețele termice</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	<p>01.12.1993-31.03.2010</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	<p>Compania Locală de Termoficare S.C. COLTERM S.A. Timișoara 300092, str. Episcop Joseph Lonovici nr. 4</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	<p>Inginer biroul investiții dezvoltare ; 03.2003-02.2007 șef de birou achizitii ; 11.2002-03.2003 șef de serviciu contracte-aprovizionare ; 07.1998-11.2002 șef serviciu pregătire, programare și urmarire a producției și reparațiilor, din 1999 șef serviciu tehnic-dezvoltare ; 1995-1998: adj. șef serviciu tehnic Sucursala Electrocentrale Timișoara ; 1993-1995: șef birou tehnic exploatare și reparații CET Sud</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	<p>Conform descrierilor anterioare</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	<p>Managementul activităților menționate</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	<p>1986-1993</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	<p>UMT Timișoara str Avram Imbroane nr. 9</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Şef de atelier la Secția Mecanic Şef
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	Şef de atelier
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Coordonarea activităților mecanice din secție, responsabil tehnologic mecanic şef
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	1985-1986
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	AEM Timisoara, Calea Buziasului nr. 26
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Comerciala
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	Şef de Serviciu
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Conducerea activității de aprovizionare
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	1982-1983
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	Institutul Politehnic Timișoara Facultatea de Construcții Sectia Instalații Timisoara, str. Traian Lalescu nr. 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Învățământ superior
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	Şef de lucrări asociat
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Cursurile de Instalații Frigorifice an V ingineri și respectiv Instalații în Construcții an III subingineri
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	1978-1983
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	Centrala Electrică de Termoficare CET Arad, Bdul. Armata Poporului 14-16
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Exploatare și reparații termomecanice în centrala electrică
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	Şef de atelier
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Coordonarea activității de exploatare și reparații termomecanice
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	1975-1978
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	ICEMENERG București (Institutul de Cercetări și Modernizări Energetice), Bdul. Energeticienilor nr. 8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Asistență tehnică si cercetare
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	inginer
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Lucrări de asistență tehnică și cercetare, două ca responsabil de lucrare (director de proiect)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (de la-pana la)</li> </ul>	1974-1975
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Numele si adresa angajatorului</li> </ul>	Electrobanat Timișoara str. Gării nr. 1
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipul activitatii sau domeniul de activitate</li> </ul>	Montaj corpuri de iluminat
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozitia</li> </ul>	Şef de formație
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitati principale si responsabilitati</li> </ul>	Conducere formație de montaj corpuri de iluminat

## EDUCATIE

- Data (de la-pana la) 1990-1997
- Numele si tipul Institutiei de Invatamant Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Mecanica
  - Specialitatea Mașini și echipamente termice
  - Calificarea obtinuta Doctor inginer
- Data (de la-pana la) 1969-1974
- Numele si tipul Institutiei de Invatamant Facultatea de Energetică, Institutul Politehnic București;  
Examen de Stat: 10; Media generală: 9.22;  
Secția Termoenergetică
  - Specialitatea inginer
  - Calificarea obtinuta 9.22;
    - Media
- Data (de la-pana la) 1965-1969
- Numele si tipul Institutiei de Invatamant Liceul Ioan Slavici actual Colegiul Național Moise Nicoară Arad
  - Specialitatea Teoretică-sectia reală
  - Calificarea obtinuta -
    - Media 9,33

## COMPETENTE SI ABILITATI

*dobandite de-a lungul vietii si a pregatirii dar nedovedite prin certificate sau diplome*

LIMBA MATERNA	română
ALTE LIMBI	
	engleza
• Citit	Da
• Scris	Da
• Vorbit	Da
	italiana
• Citit	Da
• Scris	-
• Vorbit	Da
	germana
• Citit	Da
• Scris	Da
• Vorbit	-
	franceza
• Citit	Da
• Scris	Da

• Vorbit  
COMPETENTE SI ABILITATI  
SOCIALE

Da

Din 1981 având posturi de coordonarea activităților, m-am preocupat de conducerea oamenilor, organizarea și perfecționarea relațiilor de muncă

ABILITATI SI COMPETENTE TEHNICE

Termodinamica; Combustibili; Transmiterea căldurii; Cazane de abur; Centrale termoelectrice; Producerea combinată a energiei electrice și termice (termoficare-cogenerare); Rețele și măsuri termice; Instalații pentru construcții ; Instalații de încălzire ; Tehnologia și montajul instalațiilor ; Menținerea instalațiilor și echipamentelor termice; Automatizări în instalații; Pompe de căldură; Instalații frigorifice; Echipamente termice ; Achiziții publice; Analiza termică și energetică, expertizarea, certificarea și auditul energetic al clădirilor; atestat de MDLPL ca auditor energetic gradul I pentru clădiri în specialitățile construcției și respectiv instalații ; Autorizat de Inspectoratul de Stat în Construcții ca diriginte de șantier pentru domeniul 8.1 Instalații electrice și respectiv pentru domeniul 8.2 Instalații sanitare, termoventilații; Verificator de proiecte certificat MDRT pentru toate domeniile de construcții, specializarea instalații termice (instalații de încălzire, ventilare, climatizare și frig, prevenire a incendiilor) ; Membru în Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții al MDRT din 2011;

CARNET DE CONDUCERE  
INFORMATII SUPLIMENTARE

Categoria B din anul 1982

Din noiembrie 1997 Doctor în științe tehnice, specialitatea “Mașini și Echipamente Termice”

Membru în Asociația Inginerilor de Instalații din România  
Membru în Asociația Auditorilor Energetici pentru Clădiri din România; 56 lucrări științifice publicate și comunicate (din care 9 ISI, 31 BDI); 2 cărți publicate în 2007 și respectiv în 2011 ; cursuri postuniversitare si de perfecționare absolvite ; Am participat în calitate de director de contract-responsabil contract UPT la elaborarea lucrării „Ghid privind inspecția energetică a cazanelor și a sistemelor de încălzire din clădiri. Reglementare tehnică-ghid”, contract UPT 22/2010. Contractul a fost încheiat cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, în urma unei licitații la care am participat împreună cu Universitatea Tehnică de Construcții București în calitate de lider de asociere. Sursa de finanțare: buget MDRT; abilitați în operare calculator : Windows ; Microsoft Office; Mathcad.